2025-2026

# سلاح التلميذ

منذ عام ١٩٦٠



# الرياضيات

3

الفصل الدراسي الأول

## نماذج اختبارات

### نهاية الفصل الدراسي الأول

تتضمن أسئلة من كتاب الأداءات والتقييمات



٣٠

**١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:** (٩ درجات)

① ٥ + ٥ + ٥ + ٥ = ٥ × ..............

أ ٤ ب ٥ ج ٣ د ٦

② ٦ أمتار = .............. سم.

أ ٦٠٠٠ ب ٦٠ ج ٦٠٠ د ١٠٠

③ المضلع الذي فيه ٤ أضلاع متساوية في الطول يُسمَّى ..............

أ مستطيلاً ب مربعًا ج شبه منحرف د مثلثًا

④ قيمة الرقم ٠ في العدد ٢٤٠ ٦٢٤ هي ..............

أ ٠ ب ١٠ ج ١٠٠ د ١٠٠٠

⑤ برواز على شكل مستطيل بُعداه ٥ سم ، ٣ سم ، فإن محيطه = .............. سم.

أ ٨ ب ١٥ ج ١٦ د غير ذلك

⑥ (٣ × ٢) + (٣ × ٤) = ٣ × ..............

أ ٨ ب ٦ ج ٩ د ١٢

⑦ من وحدات قياس السعة ..............

أ المتر ب الكيلوجرام ج السنتيمتر د اللتر

⑧ أكبر عدد مكون من الأرقام: ٢ ، ٥ ، ٠ ، ١ ، ٣ هو ..............

أ ٥٣ ٢١٠ ب ١٠ ٢٣٥ ج ١٠ ٣٢٥ د ٥٣ ٢٠١

⑨ الساعة = .............. دقيقة.

أ ٤٠ ب ٢٠ ج ٣٠ د ٦٠

## ٢ أجب عما يلي: **(٢١ درجة)**

١٠) مدرسة بها **٥٤٢** ولدًا ، و **٦٨٣** بنتًا. احسب إجمالي عدد الأولاد والبنات في المدرسة.

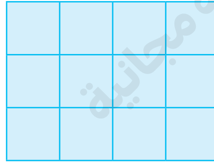
..............................................................................................................

١١) مع أحمد **٣٠** جنيهًا ، يريد توزيعها على **٥** من أصدقائه بالتساوي ، فما نصيب كل صديق ؟

..............................................................................................................

١٢) احسب مساحة الشكل المقابل:

المساحة = .................... وحدة مربعة.



١٣) اكتب عوامل العدد **٢٥**

..............................................................................................................

..............................................................................................................

١٤) إذا كان عدد أرجل الحصان **٤** أرجل ، فما عدد أرجل **٨** أحصنة ؟

..............................................................................................................

..............................................................................................................

١٥) مع يوسف **١٠٠٠** جنيه ، اشترى سيارة لعبة بمبلغ **٢٥٠** جنيهًا ، فكم تَبقَّى معه ؟

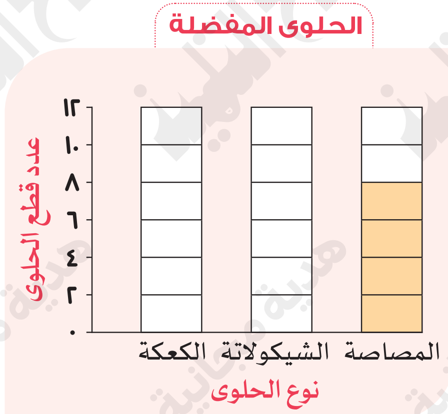
..............................................................................................................

..............................................................................................................

١٦) الجدول التالي يوضح الحلوى المفضلة لدى بعض التلاميذ.

أكمل الجدول ، ثم أكمل التمثيل البياني بالأعمدة.

| نوع الحلوى | العلامات التكرارية | عدد قطع الحلوى |
|---|---|---|
| الكعكة | .................... | **١٠** |
| الشيكولاتة | ||||/ ||||/ || | .................... |
| المصاصة | ||||/ ||| | .................... |



٣٠

**١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:** (٩ درجات)

① ٦٣ مائة = ...............

أ ٦٣ ... ب ٦٣ ج ٦٣٠ د ٦٣٠٠

② ٢٤ ÷ ............... = ٤

أ ١٢ ب ٦ ج ٤ د ٧

③ عندما يشير عقرب الدقائق إلى رقم ٦ في الساعة ، فإنه يُعبِّر عن مرور ............... دقيقة.

أ ٣٠ ب ٢٠ ج ٤٠ د ٦٠

④ العدد التالي في النمط: ١١٠ ، ١٢٠ ، ١٣٠ ، .... هو ...............

أ ٤٠ ب ١٠٠ ج ١٤٠ د ١٥٠

⑤ الشكل ▭ يمثل ...............

أ مستطيلًا ب مربعًا ج مثلثًا د معينًا

⑥ ٢٠ مم = ............... سم.

أ ٢٠٠ ب ٢ ج ٢٠ د ٢ ...

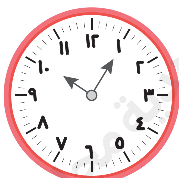
⑦ ٣ × ١٢ ☐ ٦ × ٦

أ > ب < ج = د غير ذلك

⑧ ٩ لترات = ............... ملليلتر.

أ ٩٠ ب ٩ ... ج ٩٠٠ د ٩

⑨ الوقت الذي تشير إليه عقارب الساعة المقابلة هو ...............



أ ١١ : ٠٥ ب ١ : ٥٠

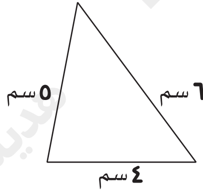
ج ١١ : ٥٠ د ١٠ : ٠٥

## ٢ أجب عما يلي: (٢١ درجة)

١٠ رتِّب تصاعديًّا: ٢٥٠ ١٠٢ ، ٢٠٥ ١٠٢ ، ٢٥٠ ١٢ ، ٢٠٥ ١٢

الترتيب: ............. ، ............. ، ............. ، .............

١١ أوجد محيط الشكل المقابل:




..............................................................

..............................................................

١٢ مزرعة تحتوي على ٥ ٣٥٢ دجاجة ، و ٣ ٦٠٢ بطة. احسب عدد الطيور في المزرعة.

..............................................................

..............................................................

١٣ اكتب مضاعفين مشتركين للعددين: ٣ ، ٤

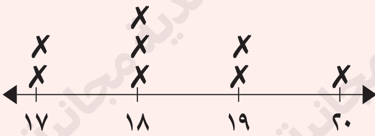
..............................................................

..............................................................

١٤ لاحظ التمثيل البياني بالنقاط المقابل ، ثم أجب:

ما الدرجة الأكثر تكرارًا؟

درجات بعض التلاميذ في الاختبار




المفتاح: كل ✗ تمثل تلميذًا واحدًا.

..............................................................

..............................................................

١٥ بدأت منى المذاكرة الساعة ٠٠ : ٤ مساءً ، وانتهت الساعة ٥٠ : ٤ مساءً ،

فما الوقت التي استغرقته منى في المذاكرة؟

..............................................................

..............................................................

١٦ مع محمود ١٠ ٦٣٢ جنيهًا ، ومع مريم ١٢ ٥٢٣ جنيهًا. احسب الفرق بين ما معهما.

..............................................................

..............................................................

# الاختبار ٣

٣٠

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: (٩ درجات)

١) العدد .................. مضاعف مشترك للعددين: ٥ ، ١٠

أ ٣٠ | ب ٢٥ | ج ١٥ | د ٣٥

٢) .................. ÷ ٥ = ٣

أ ٢٠ | ب ١٥ | ج ٥ | د ٢٤

٣) ٢٥ × ١٠٠ = ..................

أ ٢٥ | ب ٢ ٥٠٠ | ج ٢٥٠ | د ٢٥ ٠٠٠

٤) الشكل الخماسي له .................. أضلاع.

أ ٧ | ب ٤ | ج ٦ | د ٥

٥) .................. سم = ٧ أمتار.

أ ٧٠ | ب ٧٠٠ | ج ٧ | د ١٧

٦) ٣٦٠ ٥١٢ + ٢٥٦ ٢١٠ = ..................

أ ٧٢٢ ٦١٦ | ب ٧٢٢ ٦١٠ | ج ٧٢٢ ٦٦١ | د ٢٢٧ ٦١٦

٧) ٦ × ٧ ☐ ٦ + ٧

أ > | ب < | ج = | د غير ذلك

٨) القيمة المكانية للرقم ٦ في العدد ٦٥١ ٥٢١ هي ..................

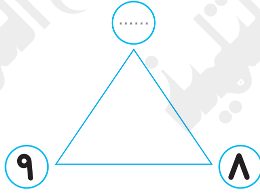
أ ألوف | ب مئات الألوف | ج عشرات الألوف | د مئات

٩) ادَّخرت منى مبلغ ٤٥٠ جنيهًا ، وأعطت أختها ١٥٠ جنيهًا . لحساب ما تَبقَّى مع منى يتطلب عملية ..................

أ الجمع | ب الطرح | ج الضرب | د القسمة

## ٢ أجب عما يلي: (٢١ درجة)

١٠ أوجد العدد الناقص ، ثم أكمل بكتابة مجموعة الحقائق :




..............................................................

..............................................................

١١ اكتب العدد ٥٦٢ ٤٧٨ بالصيغة الممتدة ، والصيغة اللفظية .

..............................................................

..............................................................

١٢ مربع طول ضلعه ٨ سم . احسب محيطه .

..............................................................

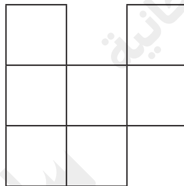
..............................................................

١٣ يبدأ تمرين السباحة الساعة ٠٠ : ٩ مساءً ، وينتهي الساعة ٤٥ : ٩ مساءً ، فكم دقيقة يستغرقها تمرين السباحة ؟

..............................................................

..............................................................

١٤ احسب مساحة ومحيط الشكل المقابل :



المساحة = .................. وحدات مربعة .

المحيـط = .................. وحدة .

١٥ حوض به ٤٨ سمكة ، يُراد توزيعها على ٦ أحواض ، فما عدد الأسماك في كل حوض ؟

..............................................................

..............................................................

١٦ استخدم خاصية التوزيع في حل المسألة التالية :

٤ × ١٣ = ( ............ × ............ ) + ( ............ × ............ )

= ............ + ............ = ............

٣٠

**١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:** (٩ درجات)

١ ٧ × ٩ = (٧ × ٦) + (٧ × ..........)

أ ٦ ب ٣ ج ٩ د ٧

٢ قاعدة النمط التالي: ٤٥، ٥٠، ٥٥، ٦٠، .... هي ..........

أ يزيد ٥ ب ينقص ٥ ج يزيد ١٠ د ينقص ١٠

٣ إذا كانت الساعة ٣ : ٤٠، فإن عقرب الدقائق يشير إلى الرقم .......... في الساعة.

أ ٤ ب ٥ ج ٧ د ٨

٤ العدد .......... عامل للعدد ٦

أ ٥ ب ١٢ ج ٣ د ٤

٥ أصغر عدد مكون من ٥ أرقام هو ..........

أ ١٠ ٢٣٤ ب ١١ ١١١ ج ١٠ ٠٠٠ د ٩٩ ٩٩٩

٦ مساحة المستطيل الذي طوله ٦ سم، وعرضه ٣ سم = .......... سم مربعًا.

أ ٩ ب ١٨ ج ١٢ د ٢٤

٧ شكل رباعي فيه زوج واحد فقط من الأضلاع المتوازية هو ..........

أ المربع ب متوازي الأضلاع ج المعين د شبه المنحرف

٨ ٦ ٠٠٠ = .......... عشرة.

أ ٦٠ ب ٦ ج ٦٠٠ د ١٠

٩ الوحدة المناسبة لقياس طول الكتاب المدرسي هي ..........

أ المتر ب السنتيمتر ج الجرام د اللتر

**٢ أجب عما يلي:** **(٢١ درجة)**

(١٠) اشترى محمد **٦٤** لعبة ، يريد توزيعها على **٨** صناديق ، فكم يكون عدد الألعاب في كل صندوق؟

..............................................................

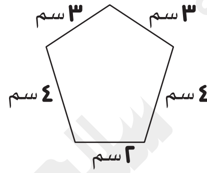
..............................................................

(١١) أوجد ناتج كل مما يلي:

أ **٢٣ ٦٢١ + ٢٠ ٣٦١ =** ..............

ب **٦ ٠٠٠ – ٤ ٥٠٠ =** ..............

(١٢) احسب محيط الشكل المقابل:




المحيط = .............. سم.

(١٣) رتِّب الأعداد التالية تنازليًّا:

**٦٠٤ ٥١٢ ، ٤٦٠ ٥٢١ ، ٢٥ ألفًا ، ٦٤٠ ٢٠٥**

الترتيب: .............. ، .............. ، .............. ، ..............

(١٤) اكتب **٥** مضاعفات للعدد **٣**

..............................................................

(١٥) أيهما أكبر: **١٦** لترًا أم **٦ ٠٠٠** ملليلتر؟

..............................................................

..............................................................

(١٦) لاحظ المصفوفة المقابلة، ثم أكمل:



عدد الصفوف = ..............

عدد الأعمدة = ..............

اسم المصفوفة: ..............

## الاختبار ٥

٣٠

**١ اخترالإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:** (٩ درجات)

١ الشكل الذي له ٤ زوايا متماثلة هو ..................

أ المعين | ب شبه المنحرف | ج المستطيل | د متوازي الأضلاع

٢ ٦ × ١٢ = ١٢ × ..................

أ ٦ | ب ٧٢ | ج ١ | د ١٢

٣ العلامات التكرارية 𝍸||| تمثل العدد ..................

أ ٨ | ب ٥ | ج ٧ | د ١٠

٤ ٥ + ٦٠٠ + ٢٠٠٠ + ٣٠٠٠٠٠ = ..................

أ ٣٠٢ ٦٥٠ | ب ٣٠٢ ٦٠٥ | ج ٣٢٠ ٦٥٠ | د ٣٢٠ ٦٠٥

٥ .................. لترات = ٩٠٠٠ ملليلتر.

أ ٩٠٠ | ب ٩ | ج ٩٠ | د ٦٠

٦ (٥ × ٣) + (٥ × ٨) = .................. × ..................

أ ٥ × ١١ | ب ٥ × ٢٤ | ج ٨ × ١٠ | د ٣ × ١٠

٧ العدد الذي عوامله: ١، ٣، ٩ هو ..................

أ ١ | ب ٢ | ج ٣ | د ٩

٨ مربع طول ضلعه ٥ سم، فإن محيطه = .................. سم.

أ ١٥ | ب ١٠ | ج ٢٠ | د ٢٥

٩ نصف ساعة = .................. دقيقة.

أ ٦٠ | ب ٣٠ | ج ٢٠ | د ١٠

**٢ أجب عما يلي:** **(٢١ درجة)**

١٠ مع عبير **٧** صناديق ، كل صندوق يحتوي على **٢٠** كرة. أوجد إجمالي عدد الكرات.

........................................................................................................................

١١ يدَّخر أمير مبلغًا من المال لشراء موبايل ثمنه **٢١٤ ١٤** جنيهًا ، فإذا ادَّخر أمير **٢٠٠ ١٠** جنيه ، فاحسب باقي المبلغ الذي يحتاجه أمير لشراء الموبايل.

........................................................................................................................

١٢ كوِّن أكبر عدد ، وأصغر عدد من الأرقام: **٥ ، ٠ ، ٣ ، ٢ ، ٧ ، ٤**

أكبر عدد: .................................... أصغر عدد: ....................................

١٣ إذا كان عدد الدجاجات في المزرعة الأولى **٦١٢ ٣** دجاجة ، وعدد الدجاجات في مزرعة أخرى **٧٤٥ ٢** دجاجة ، أوجد عدد الدجاجات في المزرعتين.

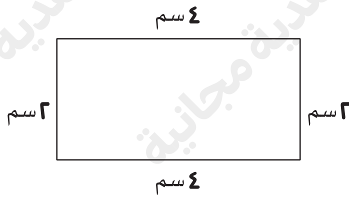
........................................................................................................................

١٤ مع ماجد **٤٢** زجاجة من العصير ، يريد توزيعها على **٦** صناديق ، فما عدد الزجاجات في كل صندوق؟

........................................................................................................................

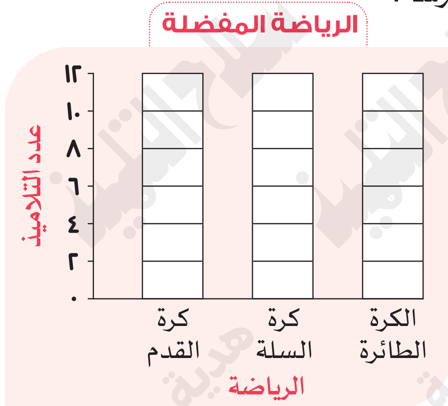
١٥ احسب محيط الشكل المقابل:

المحيط = ..................... سم.




١٦ الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ المشتركين في بعض الرياضات المختلفة بالمدرسة.
مثِّل هذه البيانات بالأعمدة ، ثم أجب.

| الرياضة | عدد التلاميذ |
|---|---|
| كرة القدم | ١٠ |
| كرة السلة | ٨ |
| الكرة الطائرة | ٤ |




ما الرياضة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ؟

........................................................................................................................

# سلاح التلميذ

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



## الرياضيات

3

الفصل الدراسي الأول

## إجابات نماذج اختبارات

نهاية الفصل الدراسي الأول

# إجابة الاختبار ١

**١**

① ٤ ② ٦٠٠ ③ مربعًا ④ ٠ ⑤ ١٦

⑥ ٦ ⑦ اللتر ⑧ ٥٣ ٢١٠ ⑨ ٦٠

**٢**

(١٠) إجمالي عدد الأولاد والبنات = ٥٤٢ + ٦٨٣ = ١٢٢٥

(١١) نصيب كل صديق = ٣٠ ÷ ٥ = ٦ جنيهات.

(١٢) المساحة = ١٢ وحدة مربعة.

(١٣) العوامل هي: ١ ، ٥ ، ٢٥

(١٤) عدد أرجل ٨ أحصنة = ٤ × ٨ = ٣٢ رِجلًا.

(١٥) ما تَبقَّى معه = ١٠٠٠ - ٢٥٠ = ٧٥٠ جنيهًا.

(١٦) يسهل الحل.

# إجابة الاختبار ٢

**١**

① ٦٣٠٠ ② ٦ ③ ٣٠ ④ ١٤٠ ⑤ مستطيلًا

⑥ ٢ ⑦ = ⑧ ٩٠٠٠ ⑨ ١٠ : ٠٥

**٢**

(١٠) الترتيب: ١٢ ٢٠٥ ، ١٢ ٢٥٠ ، ١٠٢ ٢٠٥ ، ١٠٢ ٢٥٠

(١١) المحيط = ٦ + ٥ + ٤ = ١٥ سم.

(١٢) عدد الطيور = ٥ ٣٥٢ + ٣ ٦٠٢ = ٨ ٩٥٤ طائرًا.

(١٣) ١٢ ، ٢٤ (توجد إجابات أخرى).

(١٤) الدرجة الأكثر تكرارًا هي ١٨

(١٥) ٥٠ دقيقة

(١٦) الفرق بين ما معهما = ١٢ ٥٢٣ - ١٠ ٦٣٢ = ١ ٨٩١ جنيهًا.

# إجابة الاختبار ٣

١

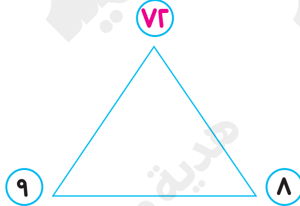
(١) ٣٠ (٢) ١٥ (٣) ٢٥٠٠ (٤) ٥ (٥) ٧٠٠

(٦) ٧٢٢ ٦١٦ (٧) < (٨) مئات الألوف (٩) الطرح

٢

(١٠) ٨ × ٩ = ٧٢ ٩ × ٨ = ٧٢

٧٢ ÷ ٨ = ٩ ٧٢ ÷ ٩ = ٨




(١١) الصيغة الممتدة: ٢ + ٦٠ + ٥٠٠ + ٨٠٠٠ + ٧٠٠٠٠ + ٤٠٠٠٠٠

الصيغة اللفظية: أربعمائة وثمانية وسبعون ألفًا، وخمسمائة واثنان وستون.

(١٢) محيط المربع = ٨ × ٤ = ٣٢ سم.

(١٣) يستغرق تمرين السباحة ٤٥ دقيقة.

(١٤) المساحة = ٧ وحدات مربعة ، المحيط = ١٤ وحدة.

(١٥) عدد الأسماك في كل حوض = ٤٨ ÷ ٦ = ٨ أسماك.

(١٦) ٤ × ١٣ = (٤ × ١٠) + (٤ × ٣) (توجد طرق أخرى للتقسيم).

= ٤٠ + ١٢ = ٥٢

# إجابة الاختبار ٤

١

(١) ٣ (٢) يزيد ٥ (٣) ٨ (٤) ٣ (٥) ١٠٠٠٠

(٦) ١٨ (٧) شبه المنحرف (٨) ٦٠٠ (٩) السنتيمتر

٢

(١٠) عدد الألعاب في كل صندوق = ٦٤ ÷ ٨ = ٨ ألعاب.

(١١) أ ٤٣ ٩٨٢ ب ١٥٠٠ (١٢) المحيط = ١٦ سم.

(١٣) الترتيب: ٥٢١ ٤٦٠ ، ٥١٢ ٦٠٤ ، ٢٠٥ ٦٤٠ ، ٢٥ ألفًا

(١٤) ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢ ، ١٥ (توجد إجابات أخرى). (١٥) ١٦ لترًا

(١٦) عدد الصفوف = ٣ عدد الأعمدة = ٥ اسم المصفوفة: ٣ في ٥

# إجابة الاختبار ٥

**١**

١) المستطيل　٢) ٦　٣) ٨　٤) ٣٠٢٦٠٥　٥) ٩

٦) ٥ × ١١　٧) ٩　٨) ٢٠　٩) ٣٠

**٢**

١٠) إجمالي عدد الكرات = ٧ × ٢٠ = ١٤٠ كرة.

١١) باقي المبلغ = ١٤٢١٤ - ١٠٢٠٠ = ٤٠١٤ جنيهًا.

١٢) أكبر عدد: ٧٥٤٣٢٠　　أصغر عدد: ٢٠٣٤٥٧

١٣) عدد الدجاجات في المزرعتين = ٣٦١٢ + ٢٧٤٥ = ٦٣٥٧ دجاجة.

١٤) عدد الزجاجات في كل صندوق = ٤٢ ÷ ٦ = ٧ زجاجات.

١٥) المحيط = ١٢ سم.

١٦) يسهل الحل.

الرياضة التي يفضلها أكبر عدد من التلاميذ هي كرة القدم.

# موقع الدكتور محمد رزق التعليمي



امسح الباركود بالموبيل لتثبيت
التطبيق وتحميل كل الملازم مجانا وبسرعه



## حمل التطبيق الأن





ملازم ابتدائي


ملازم اعدادي


ملازم ثانـــــوي


كورسات ونتائج امتحانات



موقع الدكتور محمد رزق
Dr.Mo.RizK





